第一图书网, tushu007.com

<<高中化学>>

图书基本信息

书名：<<高中化学>>

13位ISBN编号：9787562238935

10位ISBN编号：7562238936

出版时间：2009-5

出版时间：华中师范大学出版社

作者：贺文风，王后雄 著

页数：170

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

第一图书网, tushu007.com

<<高中化学>>

内容概要

《高中化学(4选修新课标化学反应原理)》紧扣课标，直击高考，突破难点，解析疑点，化整为零，各个击破，点线面全方位建构“同步专题”攻略平台。
由“母题”发散“子题”，理顺“一个题”与“多个题”的关系，寻找“一类题”在思维方法和解题技巧上的“共性”，通吃“千张纸，万道题”，实现知识“内化”，促成能力“迁移”。

第一图书网, tushu007.com

<<高中化学>>

书籍目录

板块一 化学反应与能量第一讲 化学反应的热效应热化学方程式考点1 反应热焓变考点2 放热反应和吸热反应考点3 热化学方程式的含义和书写考点4 燃烧热和中和热考点5 热化学方程式的正误判断考点6 能源及其充分利用第二讲 盖斯定律反应热的测定、比较和计算考点1 中和反应反应热的测定考点2 依据热化学方程式计算反应热考点3 依据键能计算反应热考点4 盖斯定律和反应热的比较考点5 盖斯定律与物质稳定性的比较考点6 依据盖斯定律计算反应热板块二化学反应速率和化学平衡第三讲 化学反应速率考点1 化学反应速率的表示方法考点2 化学反应速率与化学计量数的关系考点3 化学反应速率的实验测量考点4 分子碰撞理论考点5 影响化学反应速率的因素考点6 化学反应速率的图象分析第四讲 化学反应的方向和限度考点1 反应焓变与反应方向考点2 反应熵变与反应方向考点3 综合应用焓变和熵变判断反应方向考点4 化学平衡状态考点5 化学平衡的特征考点6 化学平衡的标志第五讲 化学反应原理及其应用考点1 浓度变化对化学平衡的影响考点2 压强变化对化学平衡的影响考点3 温度变化对化学平衡的影响考点4 催化剂对化学平衡的影响考点5 平衡移动原理（勒夏特列原理）考点6 合成氨的适宜条件考点7 化学平衡图象分析第六讲 化学平衡常数考点1 化学平衡常数的概念和表达式考点2 化学平衡常数的影响因素和变化规律考点3 化学平衡常数的意义和应用考点4 化学平衡常数的计算考点5 依据化学平衡常数计算平衡转化率考点6 浓度改变时物质转化率的变化规律第七讲 等效平衡化学平衡计算考点1 等效平衡的含义考点2 恒温恒容条件下△n≠0的反应形成的等效平衡考点3 恒温恒容条件下△n＝0的反应形成的等效平衡考点4 恒温恒压条件下形成的等效平衡考点5 化学平衡计算的一般思路和基本方法考点6 平衡混合气体的平均相对分子质量和密度自变化规律板块三 水溶液中的离子平衡板块四 电化学基础《化学反应原理》综合测试题答案与提示（单独成册）

第一图书网, tushu007.com

<<高中化学>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com